Danmarks bedste forbehandlingsanlæg til KOD

HCS ® A/S Transport & Spedition

Præsentation d. 9. maj 2017 af Projektchef Jens Kerrn

Fakta om ensartet homogent biopulp med højt tørstofsinhold

- 2. Generationsanlæg
- Lavt indhold af synlige urenheder (<1/10 af grænseværdierne)
- Ingen brug af drikkevand eller udledning til kloak
- Ingen brug af fossilt brændsel
- Lavt strømforbrug (ca. 5 kWh pr. tons KOD)
- Ingen tilsætning af kemi (flokkoleringsmiddel, polymere el.)
- Højt tørstofindhold 16 – 25 %
- Kun een arbejdsgang

"Alle erfaringer viser, at det at drive et forbehandlingsanlæg til KOD er en kompliceret størrelse."

HCS ® er: Kvalitetscertificeret ISO 9001. Miljøcertificeret ISO 14001. Arbejdsmiljøcertificeret 18001 (OHSAS)

Muligheder / Trusler

Afsætning af biopulp er grundlaget for hele værdikæden, skal kunne afsættes til landbruget i mindst 25 år uden konsekvenser for miljøet.

- Attraktivt produkt for biogasanlæggene
- Synlige urenheder - **Kilden og teknologien skal løbende forbedres**
- Kemi - **En fælles udfordring**
- Ensartet pulpkvalitet - **Alle i samme båd**







